

2025년 KEPCO 에너지 스타트업 참여기업 모집공고

한국전력공사와 대·중소기업·농어업협력재단, 한국전기산업진흥회 에너지밸리기업개발원 공동 시행하는 'KEPCO 에너지 스타트업 육성사업'에 참여할 스타트업을 모집하오니 관심있는 기업의 많은 지원바랍니다.

2025년 4월 29일

한국전기산업진흥회 에너지밸리기업개발원장

1. 사업목적

벤처·스타트업 육성을 통해 KEPCO 미래 사업파트너의 성장을 견인하고, 에너지신산업 분야 기술창업을 선도하여 성장동력 창출 및 산업발전에 기여

2. 사업개요

□ 모집기간 : '25. 4. 29(화) ~ '25. 5. 16(금) 18:00까지

□ 모집대상

- 「중소기업기본법」 제2조 제1항에 따른 중소기업으로서, 모집 공고일 ('25. 4. 29) 현재 창업 7년 이내이며, 에너지신산업 분야를 영위하는 기업

☞ '창업 7년 이내' 계산 방법 : 공고일 기준으로 역산

- 개인사업자 : 사업자등록증 상 '개업년월일'
- 법인사업자 : 법인등기부등본 상 '회사성립연월일'

□ 모집규모 : 에너지신산업 분야 총 16社 내외

- (추천 공모) 한전 관련부서 및 유관기관 등 추천 → 6社 내외
※ 대상기업 별도 안내
- (일반 공모) 10社 내외

□ **협약기간** : 협약체결일 ~ '25년 12월까지

※ 향후 일정에 의해 변동가능함

□ **모집분야 예시**

테 마	대분야	세부 분야
에너지 생산	① 재생에너지	• 해상풍력, 태양광발전 등
	② 수소에너지	• 생산(고효율,변동성대응), 저장 (고효율,저비용), 활용 (연료전지) 등
	③ 저탄소	• 이산화탄소 포집 및 활용 (CCUS), 수소·암모니아 발전 등
에너지 운송	④ 에너지저장	• 슈퍼커패시터, 이차전지, ESS (중주기, CAES, 카르노배터리 등) 등
	⑤ 에너지수송	• 직류송배전망, ADMS, 유연송전, 관성자원 등
	⑥ 차세대전력망	• 전력망 디지털트윈 구현, 안전·재난 통합관리시스템 등
에너지 소비	⑦ 에너지효율	• 제로에너지빌딩, EMS, 고효율기기, VPP 등
	⑧ 에너지시티	• 스마트그리드, V2G, EV인프라 등
기타	• 친환경, AI 등 에너지산업 관련 연관성 및 확장성을 가진 기술 보유 기업	

※ 당해년 포함 2회차 지원기업은 모집규모의 30%이하로 선발

□ **주요 내용**

- (사업화자금) 최대 8천만원
 - 최초 균등 사업화자금(3천만원 수준) 지급 후 중간 성과평가 결과에 따라 추가자금을 차등(2천만원~5천만원) 지원
- (투자유치지원) 다양한 투자유치 기회를 제공해 실질적 투자유치 실현 지원
 - 전문 액셀러레이터 직·간접 투자 및 IR대회·데모데이·네트워킹 참여 지원
- (특화프로그램) 스타트업 아이템 및 성장단계별 맞춤형 프로그램 운영
 - 전문멘토, 관련분야 전문가 등이 스타트업 역량 진단 및 멘토링 등 시행
- (연계지원) 정부 및 유관기관 지원사업 연계 지원
 - 강소특구 지원사업 선정 우대, TIPS 추천, 신용보증기금 보증 우대 등

3. 신청제한, 우대사항

□ 신청제한

▶ '18~24년 「KEPCO 에너지 스타트업」 2회 이상 지원받은 기업 제외

▶ 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제중인 기업

* 단, 신청·접수 마감일까지 채무변제 완료 후 증빙이 가능한 자(기업), 신용회복위원회의 프리워크아웃, 개인워크아웃 제도에서 채무조정합의서를 체결한 경우, 법원의 개인회생 제도에서 변제계획 인가를 받거나 파산면책 선고자, 회생인가를 받은 기업, 중소기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 자(기업), 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업 등 정부·공공기관으로부터 재기 지원 필요성을 인정받은 자(기업)는 신청(지원) 가능

▶ 국세 또는 지방세 체납으로 규제중인 기업

* 단, 세금분납계획에 따른 성실납부기업(체납처분유예신청), 신청·접수 마감일까지 국세, 지방세 등의 특수채무 변제 후 증빙이 가능한 자(기업), 중소기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 자(기업), 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업 등 정부·공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 자(기업)는 신청(지원) 가능

▶ 신청일 현재 휴업 중인 자(기업)

▶ 중소기업창업지원법 시행령 제4조의 업종을 영위하고 있거나 또는 영위하고자 하는 기업

▶ 기타 중소벤처기업부 장관, 대·중소기업·농어업협력재단, 한국전력공사 사장이 참여제한의 사유가 있다고 인정하는 기업

▶ 사업에 선정되어 수행 중 위 사실이 확인되는 경우 지원금 환수 조치됨

□ 우대사항

○ 서류평가 가점

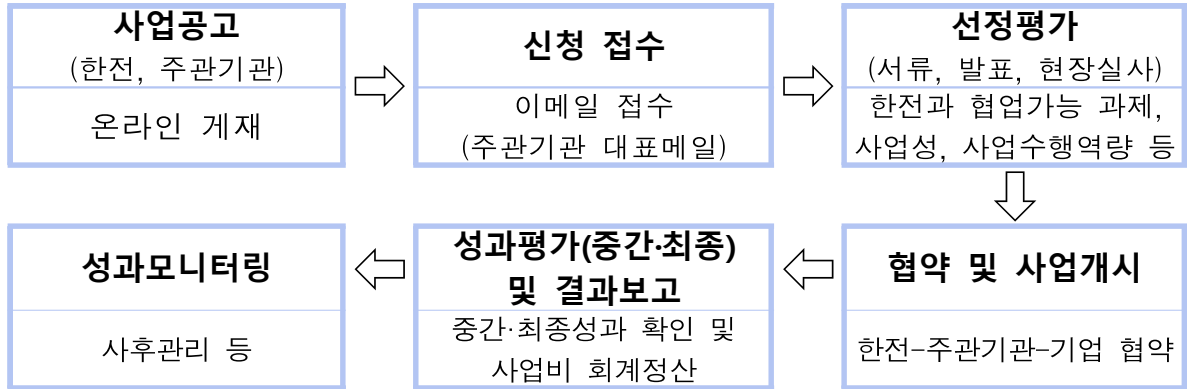
- 에너지밸리 협약기업

- 나주 강소특구 사업 참여기업(기술이전사업화, 이노폴리스캠퍼스, 지역특성화 육성사업)

4. 사업추진절차

□ 시행절차

- 신청기업이 참여 신청서를 제출하고, 평가위원회 심사(서류, 발표, 현장실사 등)를 거쳐 최종 육성기업 선정 및 지원, 성과모니터링



□ 선정평가

- (서류평가) 사업계획서, 증빙자료를 바탕으로 에너지신산업분야 영위여부, 한전과 협업가능 과제 여부 및 현재 협업 여부, 기술성 등 평가
- (발표평가) 사업계획서 발표 및 질의응답을 통해 사업화전략, 성장가능성, 사업수행 역량, 투자유치 가능성, 협업과제 여부 등 평가
- (현장실사) 사무실, 시설 및 장비보유 등 사업계획서에 제출된 증빙확인

5. 신청방법

□ 문의 및 접수처

- 접수방법 : 이메일 접수

주관기관	담당자	연락처	이메일
한국전기산업진흥회 에너지밸리기업개발원	이정은 팀장	070-4825-1171	eun07@evedl.or.kr

□ 제출서류

no	제출서류	비고
1	참여신청서	서식 1
2	개인 또는 법인(신용)정보 조회 동의서	서식 2
3	사업자등록증	국세청 홈택스
4	법인등기부등본	법인인 경우만 해당함
5	23년, 24년 재무제표	25년 창업자는 제외함 (24년 창업자는 24년만 제출)
6	중소기업확인서(유효기간확인)	중소기업현황정보시스템
7	(서류평가 가점) 각 협약서 또는 수료증	나주 강소특구 사업 협약서 등

6. 유의사항

- 제출된 서류는 반환하지 않으며, 서류 위조, 지원서 허위 기재 등의 저촉사항이 발견되는 경우 즉시 선발 대상에서 제외합니다.
- 공고내용 미숙지, 연락처 기재착오 또는 누락 등으로 인한 불이익은 지원자의 책임입니다.
- 마감 시까지 제출한 서류만으로 평가하며, 제출서류 미비로 인한 불이익은 지원자의 책임입니다.
- 서류 및 발표평가 세부 결과는 공개하지 않으며, 평가결과에 대한 피드백은 제공하지 않습니다.
- 사업기간 및 지원내용은 사업 추진 경과에 따라 조정될 수 있습니다.
- 선발된 기업은 사업계획에 따른 사업수행, 액셀러레이팅 과정 참여 등 성실히 지원사업에 참여하여야 하며, 이를 지키지 않는 경우 선발을 취소하고 지원금을 회수할 수 있습니다.